

<<材料现代分析测试实验>>

图书基本信息

书名：<<材料现代分析测试实验>>

13位ISBN编号：9787502578008

10位ISBN编号：7502578005

出版时间：2006-8

出版时间：化学工业出版社

作者：张庆军

页数：107

字数：159000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<材料现代分析测试实验>>

内容概要

本书结合教学、科研实践和材料现代分析手段和分析方法的发展，重点介绍了材料现代分析测试的典型和共性的实验，使学生了解和掌握材料现代分析测试的实验技能，培养综合创新能力。

本书可作为高等学校材料学专业本科生和研究生的实验指导书，也可供相关专业工程技术人员参考。

<<材料现代分析测试实验>>

书籍目录

实验一 X射线衍射仪的构造及原理实验二 X射线衍射技术与定性相分析实验三 X射线衍射定量相分析实验四 晶粒大小与晶格畸变的测定实验五 宏观内应力的测定实验六 非晶态材料结构径向分布函数的测定实验七 透射电镜的基本结构和操作实验八 透射电镜的试样制备实验九 选区电子衍射及电子衍射谱衍射常数的测定实验十 薄试样的X射线能谱分析实验十一 扫描电镜的基本原理与实验方法实验十二 块状试样的X射线能谱分析实验十三 综合热分析实验实验十四 压汞法孔结构分析实验实验十五 激光粒度分析法测定粉料粒度实验十六 红外光谱分析实验十七 核磁共振波谱仪实验十八 电感耦合等离子体原子发射光谱法(ICP—AES)实验

<<材料现代分析测试实验>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>